**Техническое задание**

### Наименование оказываемых услуг: Оказание услуг по поверке манометров, применяемых в сфере государственного регулирования на объектах ГАУЗ СО «СООД» по адресам: г. Екатеринбург, ул. Соболева, 29, г. Нижний Тагил, ул. Солнечная, 3, г. Каменск-Уральский, ул.Больничный,6

Оказание услуг включает в себя: демонтаж, монтаж, подготовку указанных средств измерений к поверке, поверку средств измерений. Оформление результатов поверки: выдача свидетельств о поверке и удостоверение знаком поверки, и (или) записью в паспорте (формуляре) СИ, заверяемой подписью работника аккредитованного юридического лица или индивидуального предпринимателя, проводившего поверку СИ  на объектах ГАУЗ СО «СООД».

**Место оказания услуг:** перечень средств измерений и объекты ГАУЗ СО «СООД» по адресам:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование средства измерений | Количество, шт. | Заводские номера | Реестр | Адрес |
| 1 | Манометры дифференциальные сильфонные показывающие ДСП-УС | 2 | 24779  24780 | 11433-09 | г. Екатеринбург, ул. Соболева, 29,  кислородная станция |
| 2 | Манометры избыточного давления, вакуумметры и мановакуумметры показывающие | 2 | 081018  071018 | 10135-15 | Филиал №1 г. Нижний Тагил, ул. Солнечная, 3 |
| 3 | Манометры показывающие ДМ 2110 | 1 | С0861133  С0998297  С0861305  С0861289 | 39153-08 | Филиал №1 г. Нижний Тагил, ул. Солнечная, 3 |
| 4 | Манометры деформационные с трубчатой пружиной | 1 | 54682011 | 55984-13 | Филиал №1 г. Нижний Тагил, ул. Солнечная, 3 |
| 5 | Манометр показывающий ТМВ-510Р | 4 | С0861133  С0998297  С0861305  С0861289 | 25913-08 | Филиал №2  г. Каменск-Уральский, пер. Больничный, 6 |

**Сроки (периоды) выполнения работ оказания услуг:** с 01 июля 2025 г. по 01 сентября 2025 г.

**Результат услуг:** По итогам оказания услуг Исполнитель обязан оформить акт оказанных услуг. Исполнителем должна быть произведена пломбировка средства измерения от несанкционированного доступа в соответствии с требованиями описания типа средства измерений. На основании п.4 ст.13 Федерального закона от 26.06.2008 г. № 102-ФЗ исполнитель результаты поверки СИ удостоверят знаком поверки и (или) свидетельством о поверке, и (или) записью в паспорте (формуляре) СИ и заверяет подписью работника аккредитованного юридического лица или индивидуального предпринимателя, проводившего поверку СИ (далее - поверитель) и знаком поверки. Конструкция СИ должна обеспечивать возможность нанесения знака поверки в месте, доступном для просмотра. Если особенности конструкции или условия эксплуатации СИ не позволяют нанести знак поверки непосредственно на СИ, он наносится на свидетельство о поверке и (или) в паспорт (формуляр). В случае, если средство измерений не пройдет процедуру поверки, исполнитель обязан выдать «Извещение о непригодности».

 Результаты поверки средств измерений подтверждаются сведениями о результатах поверки средств измерений, включенными в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений.

По заявлению владельца средства измерений или лица, представившего его на поверку, на средство измерений наносится знак поверки, и (или) выдается свидетельство о поверке средства измерений, и (или) в паспорт (формуляр) средства измерений вносится запись о проведенной поверке, заверяемая подписью поверителя и знаком поверки, с указанием даты поверки, или выдается извещение о непригодности к применению средства измерений.

**Содержание работ:**

**-** демонтаж, монтаж

- внешний осмотр;

- опробование;

- определение основной погрешности и вариации;

- определение метрологических параметров;

- определение скорости перемещения диафрагмы;

- проверка самопишущего устройства;

- определение погрешности интегратора

-пломбировка средства измерения от несанкционированного доступа, если это

предусмотрено требованиями описания типа средства измерений;

-оформление свидетельств поверки.

**Условия выполнения работ:**

- исполнитель обязан выполнять услугу, используя свои эталоны, оборудование, инструменты, спецодежду, транспорт. Исполнитель приступает к поверке средств измерений только после получения разрешения от заказчика. По окончанию работ исполнитель осуществляет сдачу оказанной услуги.

- все работы должны быть выполнены Исполнителемсвоевременно и качественно с соблюдением приказа от 31.07.2020 г. № 2510 Минпромторга России «Об утверждении порядка проведения поверки средств измерений, требований к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверки» зарегистрировано в Минюсте России 20 ноября 2020 г. N 61033 и действующего законодательства в области обеспечения единства измерений.

Сведения о результатах поверки средств измерений в целях подтверждения поверки должны быть переданы в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений в соответствии с Порядком создания и ведения Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений, передачи сведений в него, утвержденным приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 28 августа 2020 г. N 2906 "Об утверждении порядка создания и ведения федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений и внесение изменений в данные сведения, предоставление содержащихся в нем документов и сведений" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 22.10.2020 г. регистрационный номер 60520). Оператором Фонда осуществляется публикация сведений о результатах поверки средств измерений, переданных в Фонд, и предоставление выписок о результатах поверки средств измерений, содержащих сведения, необходимые для оформления свидетельств о поверке и извещений о непригодности согласно порядка поверки, юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, передававшим сведения о результатах поверки в Фонд, в срок, не превышающий 5 рабочих дней со дня передачи сведений юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем.

Инженер по метрологии Н. П. Цхведадзе